



CV-D Out2, Convertidor de tensión CC

Código: M25062.

> Tipo Salida: 2

> Salida analógica: 4...20mA

> Medida: 10 Vdc > Parámetros: Vdc

Descripción

Los convertidores **CV-D** transforman una tensión directa en una señal de proceso y puede ser usado para separación galvánica, entre los circuitos de la entrada y los de la salida.

La salida analógica es directamente proporcional al valor de la señal de entrada.







Convertidor de tensión directa

Código: M25062.

Especificaciones

Consumo	2,5 VA	
Frecuencia	4090 Hz	
Tensión nominal	24/115/230/400 Vca (-15+20%)	
rension norminal	217 1137 2337 100 700 (1312070)	
Alimentación en contínua (aislamiento)		
Test de impulsos (kV)	3 kV (1,2/50µs)	
Tensión de prueba (kV)	2 kV RMS 50Hz 1 min	
Alimentación en contínua		
Consumo	2,5 VA	
Tensión nominal	9-18 / 18-36 Vcc 36-72 / 90-140 Vcc	
Características mecánicas		
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	40 x 72 x 110 (mm)	
Peso Neto (kg)	0,29	
Características ambientales		
Grado de protección	IP 20 (Terminales) IP 40 (Caja)	
Temperatura de almacenamiento	-40+70 °C	
Temperatura de trabajo	-10+55 °C	
Circuito de medida de tensión		
Impedancia entrada	10000 Ω/V	
Margen medida tensión	0120 % Vn	
Tensión nominal	10 mV500 Vca	
Tensión máx. de medida permanente	150 % Vn	
Normas		
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000	
Normas	IEC 529, IEC 688, IEC 801, EN 50081-2, EN 50082-2, IEC 1010	
Entradas analógicas		
Impedancia de carga en corriente	< 500 Ω	
Rizado (valor eficaz, RMS)	< 0,5 %	
Impedancia de carga en tensión	> 500 Ω	







Convertidor de tensión directa

Código: M25062.

Salidas analógicas

Modo corriente: rango nominal

0...20 mA







Convertidor de tensión directa

Código: M25062.

0,2 % FE

CV-D

Convertidor de tensión CC

Medida de corriente de fase

CÓDIGO	TIP0	Tipo Salida	Salida analógica	Medida	Parámetros		
Tensión contínua. Alimentación auxiliar 230 Vca, 4090 Hz, Precisión: ± 0,5 % lectura							
M25061.	CV-D Out1,3	1, 3	020mA	10 Vdc	Vdc		
M25062.	CV-D Out2	2	420mA	10 Vdc	Vdc		

Los modelos xxx-**AP**: precisión: ± 0,5 % lectura, 40...90 Hz. No requiere alimentación auxiliar.

Indicar: Valor cero, fondo escala y tipo de salida.

Para otros valores, Ver tabla codificación en páginas siguientes







Convertidor de tensión directa

Código: M25062.

Salida

Tensión aux.

